

ИКБ поддается лечению антибиотиками, причем результат тем лучше, чем раньше начато лечение.

Однако у данной болезни есть и другая особенность, которая заключается в невозможности производить профилактические прививки, так как вакцина пока не разработана.

### **Наиболее эффективным методом профилактики является индивидуальная защита от присасывания клещей.**

#### **Правила защиты от укуса клеща**

- > Избегайте мест обитания клещей, особенно в мае-июле, хотя активность клещей сохраняется до конца октября.
- > Для прогулок выбирайте светлую одежду, чтобы клеща было легче заметить.
- > Одеваясь, заправьте брюки в носки или сапоги, а рубашку - в брюки. Манжеты рукавов и брюк должны быть мягкими и облегающими. Голову прикройте капюшоном или косынкой.
- > Выбирайте носки с тугой резинкой, чтобы клещи не могли заползти под одежду на месте стыка носка и брюк.
- > Старайтесь закрыть одеждой большую поверхность тела.
- > Наносите на одежду репелленты (препараты, отпугивающие клещей).
- > Гуляйте на открытых полянах, поймах рек, в чистых сосновых лесах и лесах паркового типа.
- > Производите осмотр друг друга каждые 15 минут.

#### **Удаление клещей**

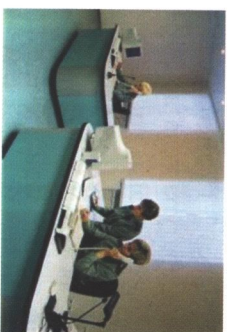
Присосавшихся к коже клещей смазывают камфорным маслом, вазелином или другим жиром. От жирной пленки клещ начинает задыхаться, и через 30 - 40 минут зазубринки его хобота складываются. После этого лёгкими покачиваниями с помощью пелти из прочной нитки или пинцетом клеща удаляют из кожи.

После извлечения клеща место укуса смазывают йодом, спиртом или одеколоном. Кроме этих мер, в любом случае при присасывании клеща необходимо обратиться к врачу.

**Если к человеку присосался не зараженный вирусом клещ, то заболевание не наступит.**

### **Телефоны экстренного реагирования**

**Единая дежурно-диспетчерская служба города – 4-87-21**



# 112

**Скорая помощь**

# 03



**Муниципальное казенное**

**учреждение**

**«Управление Гражданской защиты  
Г. Соликамска»**

# ПАМЯТКА

**по правилам поведения при  
биологической опасности**

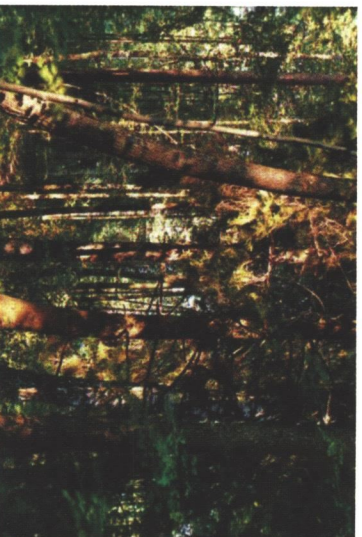
**Будь начеку -  
Клещ атакует!**

**Г. Соликамск**

**2017 год**



Величествен, богат и красив лес. В весенне-летний сезон в лес выходят люди самых разных возрастов и профессий, многие отправляются в лес, чтобы отдохнуть, подышать лесным воздухом.



Однако, собираясь в лес, нужно помнить о том, что там есть клещи, часть которых является переносчиками тяжелых заболеваний: **клещевого энцефалита и иксодового клещевого боррелиоза.**



На территории Пермского края в течение нескольких последних лет эти заболевания отмечались во многих районах.

**Клещевой энцефалит** - это острое инфекционное заболевание нервной системы (воспаление мозга). Возбудитель клещевого энцефалита относится к группе мелких вирусов (15-30 ммк), довольно устойчив во внешней среде. Вирус находится в организме клещей, являющихся основными хранителями его в природе и передающих его по наследству своему потомству.

Заражение клещевым энцефалитом происходит при присасывании клеща к телу. Его укусы обычно безболезненный, так как при укусе клещ выделяет обезболивающее и кровоостанавливающее вещество. После укуса клеща вирус попадает в кровь, проникает в нервные клетки центральной нервной системы, вызывая в них тяжелые изменения.

Заражение может произойти и в результате употребления в пищу некипяченого молока коз, к которым присасывались зараженные вирусом клещи.

Наиболее опасный период для заражения - май, июнь. Несколько менее опасным считаются апрель и сентябрь. Месяцы июль и август по частоте заражения входят на третьем месте.

Наиболее опасное время суток - вторая половина дня и вечер.

Болезнь начинается с вялости, болей в мышцах, потери аппетита. Через 7-15 дней после заражения повышается температура тела до 39-40 градусов и выше, появляется резкая головная боль, часто бывает тошнота и рвота. Происходит потеря сознания, начиная от частичного затемнения до состояния комы. При тяжелом течении болезни могут возникнуть параличи, чаще - мышц шеи, лица, рук и ног.

Бывают также и более лёгкие формы протекания болезни, когда её признаки проявляются в более слабой степени.

Остаточные явления длятся около двух лет, хотя отдельные проявления могут отмечаться в

течении 10 лет после начала болезни. Паралич мышц шеи, лица и рук может остаться на всю жизнь, так как до конца не излечим. Смертность от клещевого энцефалита составляет от 5 до 30%.

Эффективным способом защиты людей от заболевания клещевым энцефалитом являются профилактические прививки, которые создают невосприимчивость к этому заболеванию.

### **Иксодовый клещевой боррелиоз**

**(ИКБ)** - инфекционное заболевание с острым и хроническим течением, при котором возможны поражение кожи, нервной, сердечно-сосудистой системы, опорно-двигательного аппарата.

Возбудитель - боррелия. Заражение человека происходит при присасывании клещей рода *Ixodes*. Эти клещи встречаются в затененных смешанных лесах, где они сосредотачиваются вдоль обочин дорог, троп. Случаи присасываний клещей регистрируются с апреля по октябрь, **максимум присасываний отмечается в июне, июле.**

У большинства людей первым признаком болезни является пятно на месте укуса клеща, которое появляется в среднем через неделю после укуса. Пятно постепенно увеличивается, в центре может быть просветление, и оно приобретает вид кольца с яркими краями.

В дальнейшем могут появиться следующие признаки: повышенная температура, головная боль, слабость, разбитость, боли в горле и т. д., т.е. возникает гриппоподобное состояние. В дальнейшем могут наблюдаться поражение лицевого нерва и сильные боли в суставах. Через 6-12 месяцев развивается хроническое воспаление крупных суставов и хроническое поражение нервной системы.

Диагноз ИКБ подтверждается обнаружением в крови антител к возбудителю.